

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI SISTEM TELEMETRI *WIRELESS*
UNTUK MENDETEKSI KINERJA ALAT BERAT MENGGUNAKAN
ACCELEROMETER BERBASIS ARDUINO DAN ZIGBEE**

*(Design and Implementation of Wireless Telemetry System for Detect Heavy
Equipment Performance using Accelerometer based on Arduino and Zigbee)*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro
Universitas Telkom

Oleh :

MUHAMMAD ADLI

1105100040



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2014**